



开源通信有限公司



VS-CCU-GML 快速安装指南

Version 1.0



开源通信有限公司

地址：深圳市龙华区龙华街道清祥路书刊大厦清华信息港 6 楼 624 室 518109

电话：+86-755-66630978, 82535461, 82535362

邮箱：业 务：sales@openvox.cn

技术支持：support@openvox.cn

工作时间：周一至周五 09:00-18:00 (GMT+8), 假节日除外

谢谢选用 OpenVox 产品!

声明

Copyright © 2021 OpenVox 有限公司保留所有权限。未经事先书面许可，任何人不得擅自摘抄。

机密

本文所包含的信息具有高度机密性质，OpenVox 专有此机密和产权。未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制文档内容的部分或全部。

免责声明

OpenVox 保留随时修改产品设计、特性等相关权利，恕不另行通知相关修改。且 OpenVox 无需对由于使用本文档而导致的任何错误或损害承担责任。最终解释权归深圳市开源通信有限公司所有。

OpenVox 有限公司努力确保本文档中包含的信息是准确、完整。尽管如此，这个文档的内容也有可能被修订，恕不另行通知。请联系 OpenVox 公司确保你有这个文档的最新版本。

商标

本文档中提到的所有另外的商标其产权属于各自的所有者。

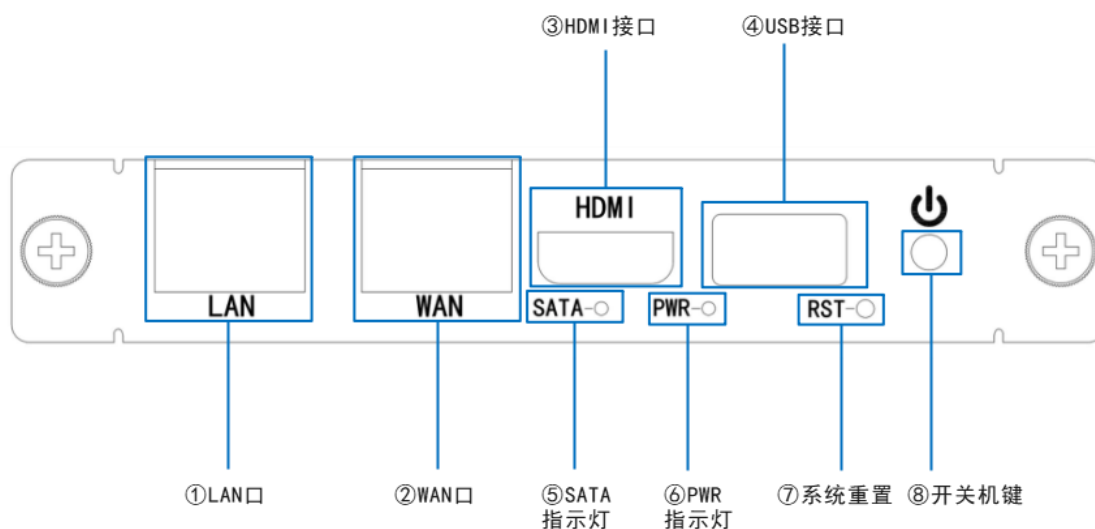
修订历史

版本号	发布日期	描述
1.0	10/11/2021	全篇

目录

1.接口说明.....	6
2.安装系统说明.....	7
3.拨码开关说明.....	9
4.兼容性测试.....	11

1.接口说明



如图所示，VS-CCU-GML 面板有以下接口：

- ①LAN 口
- ②WAN 口
- ③HDMI 接口
- ④USB 接口
- ⑤SATA 指示灯
- ⑥PWR 指示灯
- ⑦RST 系统重置按钮
- ⑧开关机键

2. 系统安装说明

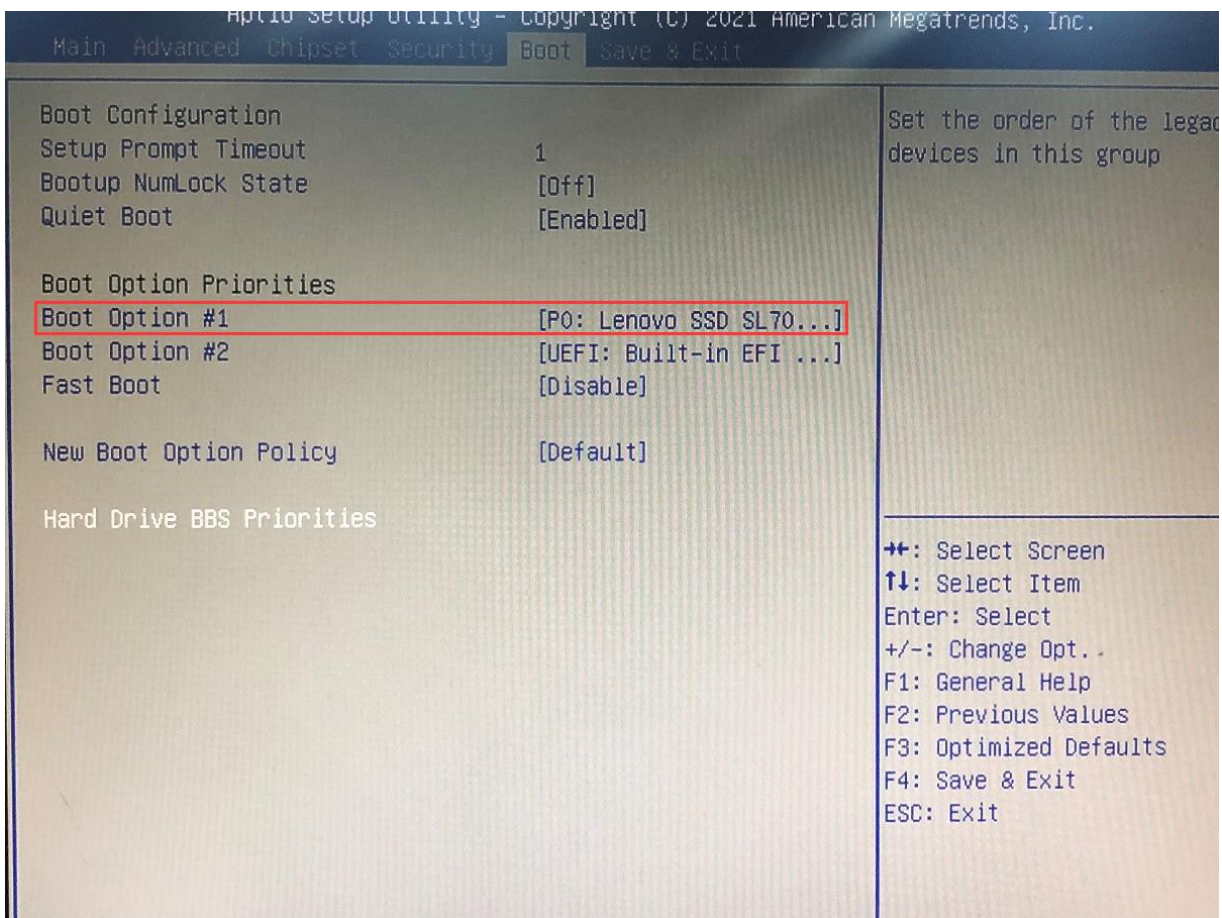
1.通过 HDMI 接口连接 VS-CCU-GML 到显示器上。

2.USB 接口插入 USB 光驱或者 U 盘。

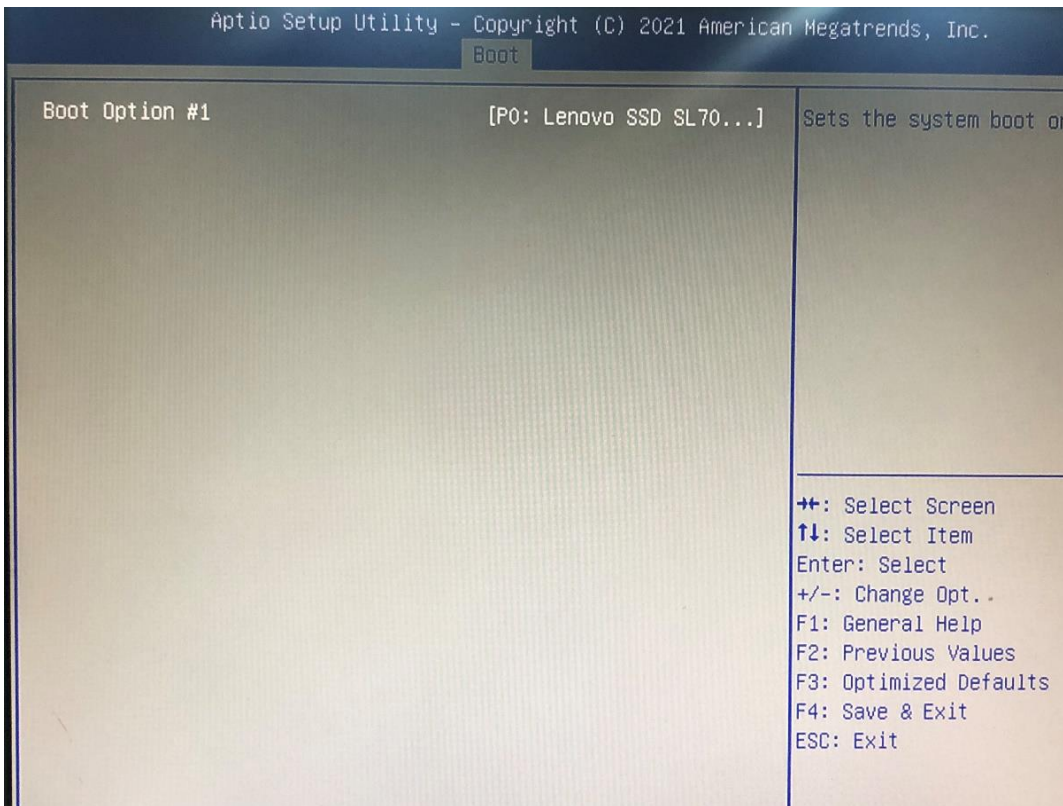
3.接通电路。

4.在 BIOS 中选择从硬盘启动步骤：

①上电开机，连续按键盘“Delete” 按键进入 BIOS 设置界面，在 BIOS 的 Boot 目录下选择第一启动项为 SSD 或者 HDD 硬盘选项。

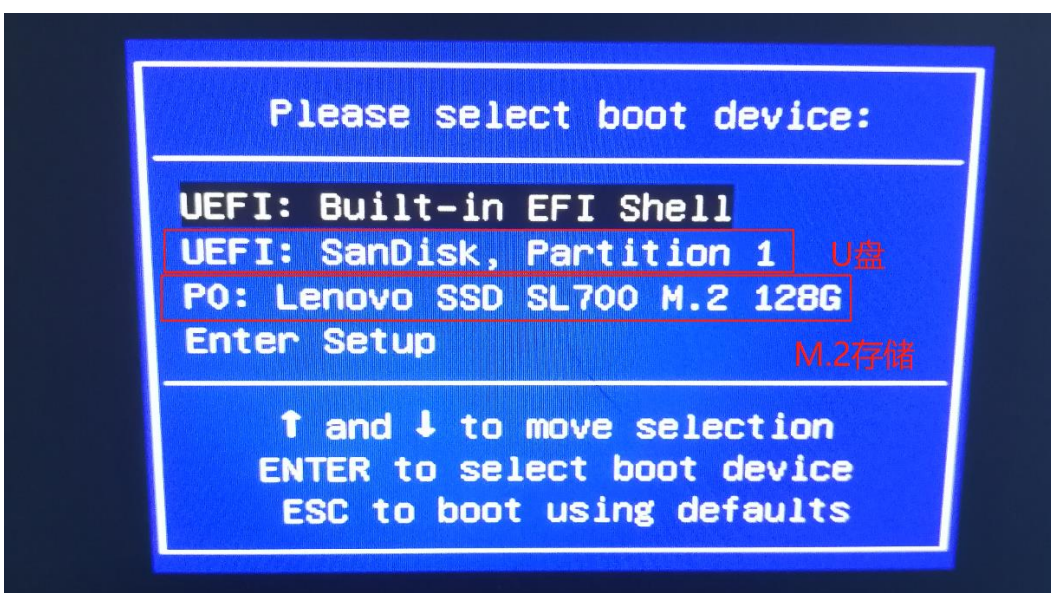


②在 Boot 目录下点击“Hard Drive BBS Priorities”选项，如下图所示选择 SSD 或者 HDD 硬盘选项后按 F10 保存退出 BIOS 后，重新启动系统。



5.临时从启动项选择从 USB 光驱/U 盘启动方法:

上电开机，连续快速按键盘 F7 按键，弹出如下界面，选择 U 盘/USB 光驱或者 SSD/HDD 硬盘选项后按键盘 Enter 键，用户可以根据需求安装系统。



注:VS-CCU-GML 将预装 OpenVox 自主研发的 IPPBX 系统,如需预装其他系统(FreePBX/Issabel) 请与销售联系确认

3. 拨码开关说明

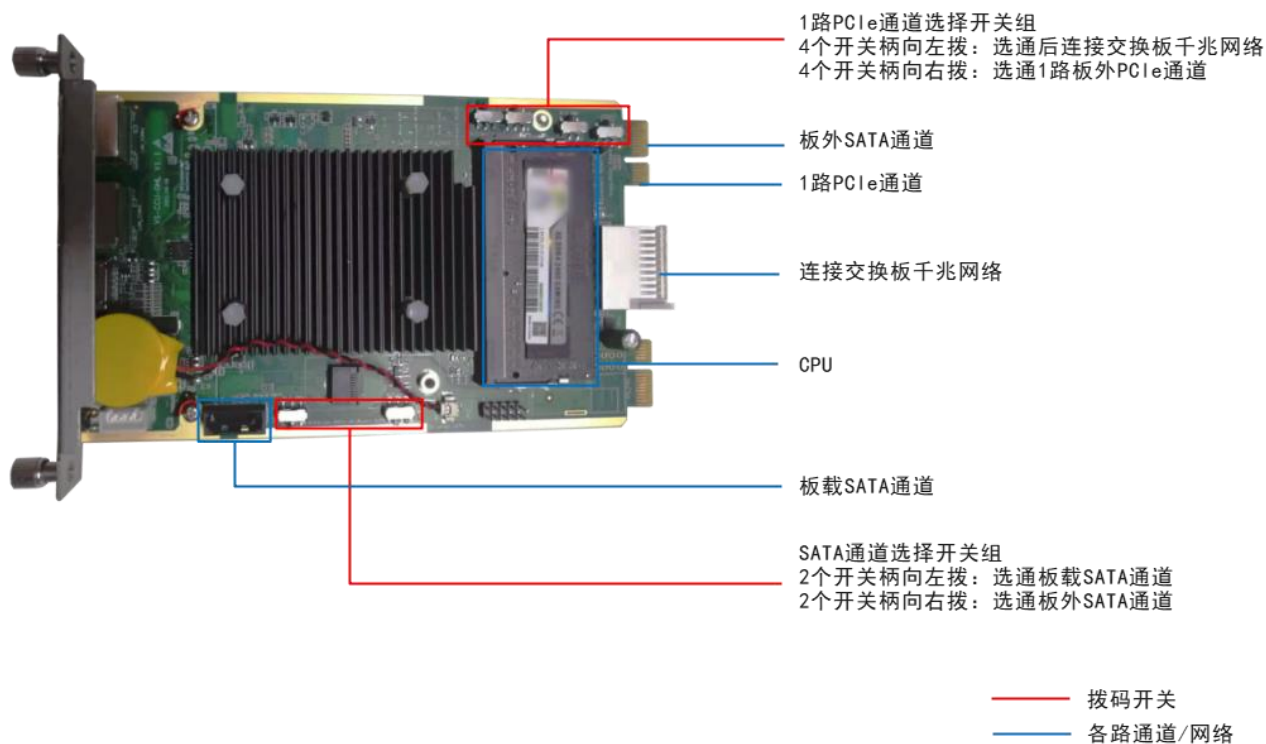


Figure 3-1 VS-CCU-GML 拨码开关说明

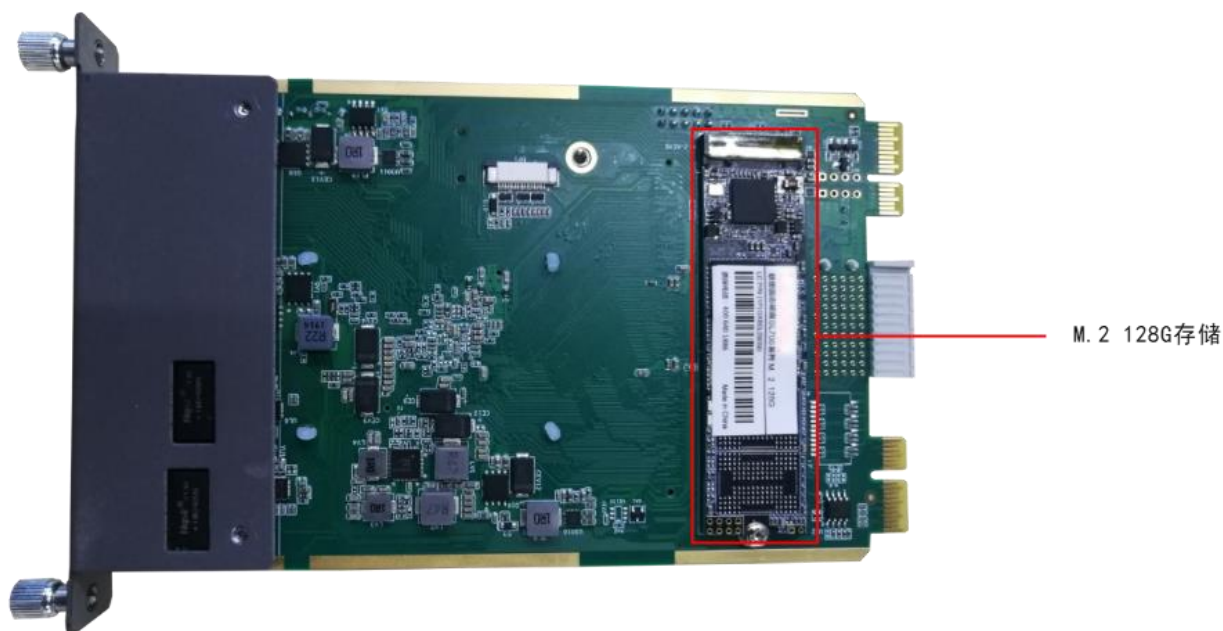


Figure 3-2 VS-CCU-GML 背面存储说明

①1 路 PCIe 通道选择开关组

4 个开关柄向左拨：选通后连接交换板千兆网络

4 个开关柄向右拨：选通后 1 路板外 PCIe 通道

②SATA 通道选择开关组

2 个开关柄向左拨：选通板载 SATA 通道

2 个开关柄向右拨：选通板外 SATA1 通道

4.兼容性测试

安装 OS 版本	备注
Centos 7.4 32 位	兼容
Centos 7.4 64 位	兼容
Centos 7.5 32 位	兼容
Centos 7.5 64 位	兼容
Centos 7.6 32 位	兼容
Centos 7.6 64 位	兼容
Centos 7.8 64 位	兼容
Centos 7.9 64 位	兼容
Centos 8.0 32 位	兼容
Centos 8.2 64 位	兼容
Unbuntu 18.04 Desktop 32 位	兼容
Unbuntu 18.04 Desktop 64 位	兼容
Unbuntu 19.04 Desktop 64 位	兼容
Unbuntu 20.04.1 Desktop 64 位	兼容
debian-9.5.0-amd64	兼容
debian-9.9.0-amd64	兼容
debian-10.6.0-amd64	兼容
Windows7 32 位	不兼容
Windows7 64 位	不兼容
Windows10 32 位	兼容
Windows10 64 位	兼容